المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمحافظة ..... مدرسة .... الابتدائية	وزارة التعليم Ministry of Education	المادة	رياضيات
		الصف	خامس — الفصل
		الزمن	ساعتان
		اسم الطالب	

المصحح	حمد الذويخ	المراجع		المدقق		الدرجة	رقمًا	كتابة
التوقيع		التوقيع		التوقيع				

أسئلة اختبار مادة الرياضيات الفصل الدراسي الثاني للعام ١٤٤٢/١٤٤٣هـ

السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة في الجمل التالية وذلك بوضع علامة (✓) في المربع الصحيح :

١٨

١	اعمار طلاب: ٧،٩،٩،٦،٧،٩،٨،٦ المنوال هو
أ-	☐ ٦
ب-	☐ ٧
ج-	☐ ٨
د-	☐ ٩

٢	عبارة عدد مضروب في ٨ هي
أ-	☐ س + ٨
ب-	☐ س ÷ ٨
ج-	☐ س - ٨
د-	☐ ٨ × س

٣	زوارمتحف في أسبوع ٣،٣،٥،٩،١٠ المتوسط الحسابي
أ-	☐ ٢
ب-	☐ ٤
ج-	☐ ٦
د-	☐ ١٠

٤	قيمة العبارة ١٦ – ص اذا كانت ص = ٤ هي
أ-	☐ ٩
ب-	☐ ١٠
ج-	☐ ١٢
د-	☐ ١٤

٥	أي الاعداد هي المضاعفات الأربعة الأولى للعدد ٥
أ-	☐ ٣،٦،٩،١٢
ب-	☐ ٥،١٠،١٥،٢٠
ج-	☐ ٣٠،٤٠،٥٠،٦٠
د-	☐ ٥،١٠،٥٠،١٠٠

٦	حل المعادلة ٣ ب = ١٥ هو
أ-	☐ ب = ٦
ب-	☐ ب = ٥
ج-	☐ ب = ٣
د-	☐ ب = ١

٧	أي من الاعداد التاليه عدد أولي
أ-	☐ ٤
ب-	☐ ٧
ج-	☐ ١٢
د-	☐ ١٦

٨	العدد المناسب في الفراغ $\frac{١}{٥} = \frac{\square}{١٠}$
أ-	☐ ١
ب-	☐ ٢
ج-	☐ ٤
د-	☐ ٦

٩	يكتب الكسر الغير فعلي $\frac{١٣}{٤}$ في صورة عدد كسري
أ-	☐ $٣ \frac{٣}{٤}$
ب-	☐ ٣
ج-	☐ $٣ \frac{١}{٤}$
د-	☐ $٣ \frac{٣}{٣}$

١٠	تبسيط الكسر $\frac{٤}{٨}$ هو
أ-	☐ $\frac{٣}{٤}$
ب-	☐ $\frac{٥}{٣}$
ج-	☐ $\frac{١}{٢}$
د-	☐ $\frac{٤}{٥}$

١١	تقريب العدد $\frac{١}{٨}$ إلى أقرب نصف
أ-	☐ صفر
ب-	☐ ١
ج-	☐ $\frac{١}{٢}$
د-	☐ $\frac{٣}{٤}$

١٢	قيمة العبارة (١٥÷٥) + (٤ -٣) هي
أ-	☐ ٤
ب-	☐ ٥
ج-	☐ ٦
د-	☐ ٧

بقية الأسئلة فى الصفحة التالية

السؤال الثاني / ٤

قطع باسل مسافة اكثر ب ٣ كيلومترات عن اياد

أكمل جدول الدالة التالي:-

المدخلات (س)	س+٣	المخرجات
١	....	....
٣	....	....
٥	....	....
١٠	....	....

السؤال الثالث/ ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (×) أمام العبارة الخاطئة: ٦

١-	الوسيط هو العدد الأوسط بعد ترتيب البيانات	{ }
٢-	العدد ١٧ هو عدد غير أولي	{ }
٣-	المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ) للعددين ٥ وَ ٧ يساوي ٩	{ }
٤-	$\frac{١}{٧} > \frac{١}{٤}$	{ }
٥-	نتيجة تبسيط الكسر $\frac{٥}{١٠}$ يساوي $\frac{١}{٢}$	{ }
٦-	يكتب العدد الكسري ٢ $\frac{١}{٣}$ في صورة كسر غير فعلي على الصورة $\frac{٧}{٣}$	{ }

السؤال الرابع / أجب عما يلي : ٤

أ) أوجد القاسم المشترك الأكبر (ق . م . أ) للعددين ١٢، ١٨ :

....

....

ب) يريد نايف شراء لعبة ثمنها ٤٠ريال ، وكان معه ٣١ ريال ، واعطاه أخوه ٤ريالات، فكم ريالاً يحتاج لشراء اللعبة؟

....

....

ج) لدى سعاد ٦ تحف ولدى فاطمة ٤ تحف ، فإذا باعتا الفتاتان كل تحفتين ب ٥ ريالات ، فكم ريالا ستجمعان ؟

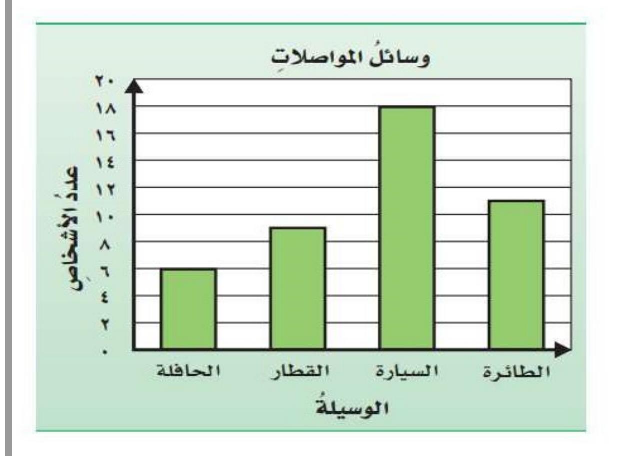
....

....

بقية الأسئلة في الصفحة التالية

٤

السؤال الخامس :



التمثيل التالي يوضح وسائل المواصلات التي استعملها بعض الأشخاص عند سفرهم داخل المملكة أثناء الاجازة

ضع (✓) أمام الجملة الصحيحه و (×) أمام الجملة خاطئة :-

أ) شمل المسح ٢٢ شخصًا ....

ب) عدد الأشخاص اللذين استعملوا السيارة ١٨ شخصًا ....

ج) الأشخاص الذين استعملوا الطائرة ضعف عدد الأشخاص الذين استعملوا القطار ....

د) الأشخاص الذين استعملوا السيارة أكثر من الأشخاص الذين استعملوا الحافلة.......................

السؤال السادس :

٤

رمي مكعب مرقم من ١ الى ٦ مرة واحدة صف ظهور الاحتمالات التالية

أكتب في الفراغ (مؤكد - قوي - متساوي الإمكانية - ضعيف - مستحيل)

أ) ظهور العدد ٩ ....

ب) ظهور العدد ٥ ....

ج) ظهور الاعداد ٤،٥،٦..............................

د) ظهور الاعداد ١،٢،٣،٤،٥،٦ ....

تمت الأسئلة

مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمحافظة ..... مدرسة .... الابتدائية	وزارة التعليم Ministry of Education	المادة	رياضيات		
		الصف	خامس	الفصل	
		الزمن	ساعتان		
		اسم الطالب			
المصحح	حمد الذويخ	المراجع		المدقق		الدرجة	رقمًا	كتابة
التوقيع		التوقيع		التوقيع				

أسئلة اختبار مادة الرياضيات الفصل الدراسي الثاني للعام ١٤٤٢/١٤٤٣هـ

السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة في الجمل التالية وذلك بوضع علامة (✓) في المربع الصحيح :

١٨

١	اعمار طلاب: ٦،٨،٩،٧،٦،٩،٩،٧ المنوال هو		٢	عبارة عدد مضروب في ٨ هي	
أ-	☐	٦	أ-	☐	س + ٨
ب-	☐	٧	ب-	☐	س ÷ ٨
ج-	☐	٨	ج-	☐	س - ٨
د-	✓	٩	د-	✓	٨ × س
٣	زوارمتحف في أسبوع ٣،٣،٥،٩،١٠ المتوسط الحسابي		٤	قيمة العبارة ١٦ – ص اذا كانت ص = ٤ هي	
أ-	☐	٢	أ-	☐	٩
ب-	☐	٤	ب-	☐	١٠
ج-	✓	٦	ج-	✓	١٢
د-	☐	١٠	د-	☐	١٤
٥	أي الاعداد هي المضاعفات الأربعة الأولى للعدد ٣		٦	حل المعادلة ٣ ب = ١٥ هو	
أ-	☐	٣،٦،٩،١٢	أ-	☐	ب = ٦
ب-	✓	٥،١٠،١٥،٢٠	ب-	✓	ب = ٥
ج-	☐	٣٠،٤٠،٥٠،٦٠	ج-	☐	ب = ٣
د-	☐	٥،١٠،٥٠،١٠٠	د-	☐	ب = ١
٧	أي من الاعداد التالية عدد أولي		٨	العدد المناسب في الفراغ $\frac{١}{٥} = \frac{☐}{١٠}$	
أ-	☐	٤	أ-	☐	١
ب-	✓	٧	ب-	✓	٢
ج-	☐	١٢	ج-	☐	٤
د-	☐	١٦	د-	☐	٦
٩	يكتب الكسر الغير فعلي $\frac{١٣}{٤}$ في صورة عدد كسري		١٠	تبسيط الكسر $\frac{٤}{٨}$ هو	
أ-	☐	٣ $\frac{٣}{٤}$	أ-	☐	$\frac{٣}{٤}$
ب-	☐	٣	ب-	☐	$\frac{٥}{٣}$
ج-	✓	٣ $\frac{١}{٤}$	ج-	✓	$\frac{١}{٢}$
د-	☐	٣ $\frac{٣}{٣}$	د-	☐	$\frac{٤}{٥}$
١١	تقريب العدد $\frac{١}{٨}$ إلى أقرب نصف		١٢	قيمة العبارة (١٥÷٥) + (٤ -٣) هي	
أ-	✓	صفر	أ-	✓	٤
ب-	☐	١	ب-	☐	٥
ج-	☐	$\frac{١}{٢}$	ج-	☐	٦
د-	☐	$\frac{٣}{٤}$	د-	☐	٧

بقية الأسئلة في الصفحة التالية

٤	

السؤال الثاني /

قطع باسل مسافة اكثر ب ٣ كيلومترات عن اياد

أكمل جدول الدالة التالي:-

المدخلات (س)	س+٣	المخرجات
١	١ + ٣	٤
٣	٣ + ٣	٦
٥	٥ + ٣	٨
١٠	١٠ + ٣	١٣

٦	

السؤال الثالث/ ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (×) أمام العبارة الخاطئة:

١-	الوسيط هو العدد الأوسط بعد ترتيب البيانات	{ ✓ }
٢-	العدد ١٧ هو عدد غير أولي	{ × }
٣-	المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ) للعددين ٥ وَ ٧ يساوي ٩	{ × }
٤-	$\frac{١}{٧} < \frac{١}{٤}$	{ × }
٥-	نتيجة تبسيط الكسر $\frac{٥}{١٠}$ يساوي $\frac{١}{٢}$	{ ✓ }
٦-	يكتب العدد الكسري ٢ $\frac{١}{٣}$ في صورة كسر غير فعلي على الصورة $\frac{٧}{٣}$	{ ✓ }

٤	

السؤال الرابع / أجب عما يلي :

أ) أوجد القاسم المشترك الأكبر (ق . م . أ) للعددين ١٢، ١٨ :

قواسم ١٢ = ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٦ ، ١٢ قواسم ١٨ = ١ ، ٢ ، ٣ ، ٦ ، ٩ ، ١٨

ق م أ = ٦

ب) يريد نايف شراء لعبة ثمنها ٤٠ريال ، وكان معه ٣١ ريال ، واعطاه أخوه ٤ريالات، فكم ريالاً يحتاج لشراء اللعبة؟

٤٠ ـ ٣٥ = ٥ ريال

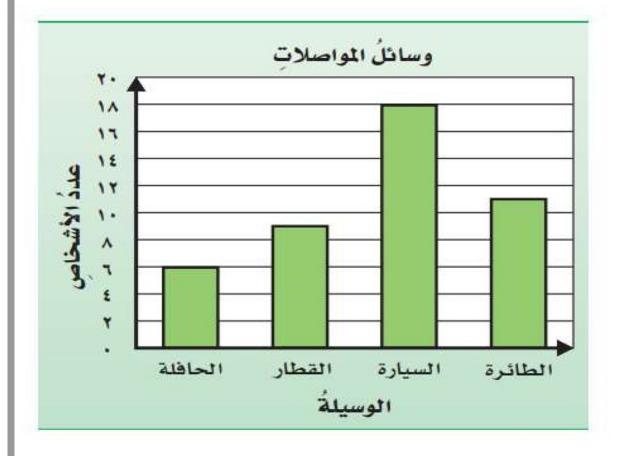
ج) لدى سعاد ٦ تحف ولدى فاطمة ٤ تحف ، فإذا باعتا الفتاتان كل تحفتين ب ٥ ريالات ، فكم ريالا ستجمعان ؟

٢٥ ريالاً

بقية الأسئلة في الصفحة التالية

٤

السؤال الخامس :



التمثيل التالي يوضح وسائل المواصلات التي استعملها بعض الأشخاص عند سفرهم داخل المملكة أثناء الاجازة

ضع (✓) أمام الجملة الصحيحه و (×) أمام الجملة خاطئة :-

أ) شمل المسح ٢٢ شخصًا ×

ب) عدد الأشخاص اللذين استعملوا السيارة ١٨ شخصًا ✓

ج) الأشخاص الذين استعملوا الطائرة ضعف عدد الأشخاص الذين استعملوا القطار ×

د) الأشخاص الذين استعملوا السيارة أكثر من الأشخاص الذين استعملوا الحافلة ✓

السؤال السادس :

٤

رمي مكعب مرقم من ١ الى ٦ مرة واحدة صف ظهور الاحتمالات التالية

أكتب في الفراغ (مؤكد – قوي – متساوي الإمكانية – ضعيف – مستحيل)

أ) ظهور العدد ٩ **مستحيل**

ب) ظهور العدد ٥ **ضعيف**

ج) ظهور الاعداد ٤،٥،٦ **متساوي الإمكانية**

د) ظهور الاعداد ١،٢،٣،٤،٥،٦ **مؤكد**

تمت الأسئلة

مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح